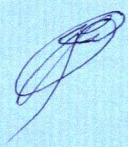


НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

23-5478

На правах рукописи



Мухамедов Виталий Равилевич

**Повышение эффективности чизельного плуга применением вибро-
частотного преобразователя направленного действия**

Специальность 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агро-
промышленного комплекса

23-05478

АВТОРЕФЕРАТ
диссертациииа соискание ученой степени
кандидата технических наук

Оренбург, 2023

Работа выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет».

Научный руководитель: доктор технических наук, профессор **Шахов Владимир Александрович**, ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет»

Официальные оппоненты: **Старцев Сергей Викторович**, доктор технических наук, профессор кафедры «Техническое обеспечение АПК» ФГБОУ ВО «Саратовский ГУ генетики, биотехнологии и агроинженерии имени Н.И. Вавилова»

Фархутдинов Ильдар Гавильевич кандидат технических наук, доцент кафедры «Мехатронные системы и машины аграрного производства» ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет».

Защита диссертации состоится 10 ноября 2023 г. в 10⁰⁰ часов на заседании совета по защите докторских и кандидатских диссертаций 35.2.027.01 при ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ по адресу: 460014, г. Оренбург, ул. Коваленко, д. 4 (корпус № 3 ОГАУ, инженерный факультет), ауд. 500.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Оренбургского государственного аграрного университета. Объявление о защите и автореферат размещены на сайте ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ: <http://www.orensau.ru> и на сайте Министерства науки и высшего образования РФ <http://www.vak.minobrnauki.gov.ru>.

Автореферат разослан «//» сентября 2023 г.

Ученый секретарь диссертационного совета



П.Г.Учкин